

Номер рабочего места	Рабочая зона (место проведения измерений) Рабочее место.	Дата оценки (измерения)	Результаты измерения	Результат оценки с учетом расширенной неопределенности (при доверительности 0,95)	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда	Продолжительность воздействия, %
(У1/У2) - 218/219. Характеристика помещения (зрительной работы) - СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03, т.2, п.62	Освещенность рабочей поверхности, лк		355;350;354	353±33	200	2	
29А (28А)	Воспитатель	28.07.2020				2	
<i>Игровая комната</i>							
<i>Тип светильников - с рассеивателем; тип ламп - ЛЛ; мощность ламп - 40 Вт; высота подвеса - 2,8 м; доля негорящих ламп - 0 % ; напряжение сети, В</i>							36
(У1/У2) - 218/219. Характеристика помещения (зрительной работы) - СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03, т.2, п.62	Освещенность рабочей поверхности, лк		348;345;350	348±32	200	2	
31	Библиотекарь	28.07.2020				2	
<i>Библиотека</i>							
<i>Тип светильников - с рассеивателем; тип ламп - ЛЛ; мощность ламп - 40 Вт; высота подвеса - 2,8 м; доля негорящих ламп - 0 % ; напряжение сети, В</i>							39
(У1/У2) - 218/219. Характеристика помещения (зрительной работы) - СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03, т.2, п.1	Освещенность рабочей поверхности, лк		413;420;418	417±39	300	2	
36	Делопроизводитель	28.07.2020				2	
<i>Кабинет</i>							
<i>Тип светильников - с рассеивателем; тип ламп - ЛЛ; мощность ламп - 40 Вт; высота подвеса - 2,8 м; доля негорящих ламп - 0 % ; напряжение сети, В</i>							70
(У1/У2) - 218/219. Характеристика помещения (зрительной работы) - СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03, т.2, п.1	Освещенность рабочей поверхности, лк		339;340;341	340±31	300	2	

Вывод: По результатам инструментальных измерений освещенности рабочей поверхности на исследованных рабочих местах соответствует санитарно-гигиеническим нормам, установленным СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий» и в соответствии с приложением № 16 к Методике проведения специальной оценки условий труда на данных рабочих местах условия труда относятся к классу 2 (допустимые условия труда).



ЧĂВАШ РЕСПУБЛИКИНЧИ ПРОФСОЮЗ
ОРГАНИЗАЦИЙЕСЕН ПĔРЛĔШĔВĔ
«ЧĂВАШРЕСПРОФСОВ» СОЮЗĔ

СОЮЗ «ЧУВАШСКОЕ
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ОРГАНИЗАЦИЙ ПРОФСОЮЗОВ
«ЧУВАШРЕССОВПРОФ»

UNION «CHUVASH REPUBLICAN ASSOCIATION
OF ORGANIZATIONS OF TRADE UNIONS
«CHUVASHRESSOVPROF»

ЦЕНТР ОХРАНЫ ТРУДА

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ (ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ) ЛАБОРАТОРИЯ

428013, Россия, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Калинин, д. 66, тел.: (8352) 55-45-82, факс: (8352) 63-03-15, e-mail: otchuv@mail.ru
аттестат аккредитации № RA.RU.21AC22 от 04 мая 2017 г.

ПРОТОКОЛ № 127-20/СОУТ -Т

измерений и оценки параметров тяжести трудового процесса
от 09 октября 2020 г.

- 1. Наименование и адрес заказчика:** Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Челкасинская основная общеобразовательная школа" Урмарского района Чувашской Республики; 429415, Чувашская Республика, Урмарский район, с. Челкасы, ул. К. Маркса, д. 56.
- 2. Место проведения измерений:** Помещения и территория муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения "Челкасинская основная общеобразовательная школа" Урмарского района Чувашской Республики; 429415, Чувашская Республика, Урмарский район, с. Челкасы, ул. К. Маркса, д. 56.
- 3. Дата проведения измерений:** 28.07.2020 г.
- 4. Сведения об объекте измерений:** трудовой процесс.
- 5. Цель проведения измерений:** в рамках проведения специальной оценки условий труда.
- 6. Представители заказчика, присутствующие при проведении измерений:** Директор Иванова Г.А.
- 7. Наименование примененных методов (методик) измерений:** Методика проведения специальной оценки условий труда (утв. приказом Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н) (с изменениями).
- 8. Наименование нормативных правовых актов, регламентирующих пределы допустимых уровней (предельно допустимые концентрации), а также нормативные уровни измеряемого параметра:** Методика проведения специальной оценки условий труда (утв. приказом Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н) (с изменениями).

9. Наименование нормативных правовых актов, регламентирующих отнесение условий труда по степени вредности и опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения измерений:

Методика проведения специальной оценки условий труда (утв. приказом Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н) (с изменениями).

10. Сведения о применяемых средствах измерений:

Наименование	Номер в Государственном реестре средств измерений	Заводской (инвентарный) номер	Свидетельство о поверке	Дата последней поверки	Срок действия поверки	Погрешность
Весы электронные подвесные ВНТ-30-10	19882-00	00164	1/6320	10.06.2020	09.06.2021	при измерении массы от 0,2 кг до 5 кг ± 10 г, при измерении массы свыше 5 кг до 20 кг ± 20 г, при измерении массы свыше 20 кг до 30 кг ± 20 г
рулетка измерительная металлическая «EX20/5 Pisco»	22003-07	931	1/16975	05.12.2019	04.12.2020	± 4,2 мм на 1 м
секундомер механический СОСпр-26-2-010	11519-06	4003	4/10198	12.12.2019	11.12.2020	± 5,4 с на 60 минут
Динамометр электронный переносной АЦДУ-0,1/И-2	50803-12	3570	ГМС 19009096608	19.03.2020	18.03.2021	±0,45

11. Результаты измерений:

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
4А	Педагогические работники Учитель (ж)	28.07.2020			
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		15400	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		9100	до 20000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	2
5А (4А)	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтالي Учитель (м)	28.07.2020	2.5	до 8	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий		15400	до 40000	2
					1

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий условий труда
	день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)				
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		9100	до 20000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	2
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		2	до 8	1
14А	Учитель начальных классов (ж)	28.07.2020			2
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)				
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		21500	до 40000	2
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		9800	до 20000	1
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	2
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		2	до 8	1
15А (14А)	Учитель начальных классов (ж)	28.07.2020			2
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		20500	до 40000	2
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		8900	до 20000	1

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
	день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)				
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	2
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		2	до 8	1
18	Учитель информатики (ж)	28.07.2020			2
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		11000	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		9800	до 20000	2
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	2
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		2	до 8	1
19	Учитель технологии (ж)	28.07.2020			2
	Физическая динамическая нагрузка - единицы внешней механической работы за рабочий день (смену), кг*м. При общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника). При перемещении работником груза на расстояние от 1 до 5 м		50	до 15000	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		5	до 10	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг.		5	до 350	1

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
	Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с рабочей поверхности				
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		15400	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		8900	до 20000	1
	Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложения усилий, кгс·с. При удержании груза одной рукой		300	до 22000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	2
20	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		2	до 8	1
	Учитель технологии (м)	28.07.2020			
	Физическая динамическая нагрузка - единицы внешней механической работы за рабочий день (смену), кг·м. При общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника). При перемещении работником груза на расстоянии от 1 до 5 м		180	до 25000	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		10	до 30	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		0.5	до 15	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с рабочей поверхности		11	до 870	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих		15800	до 40000	1

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий условий труда
	движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)				
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		13100	до 20000	2
	Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий, кгс*с. При удержании груза одной рукой		1425	до 36000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	2
	Наклоны корпуса тела более 30°, количество за рабочий день (смену)		15	51-100	1
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		3	до 8	1
21	Учитель химии (ж)	28.07.2020			3.1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		16100	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		11900	до 20000	2
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 80% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	3.1
22	Учитель физической культуры (м)	28.07.2020			2
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		2.2	до 8	1
	Учитель физической культуры (м)				2

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		15600	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		15100	до 20000	2
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	2
	Наклоны корпуса тела более 30°, количество за рабочий день (смену)		15	51-100	1
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		5	до 8	2
24А	Учитель индивидуального обучения (ж)	28.07.2020			1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		5100	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		3100	до 20000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Свободное удобное положение с возможностью смены рабочего положения тела (сидя, стоя)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	1
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		4	до 8	1
25А (24А)	Учитель индивидуального обучения (ж)	28.07.2020			1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих		4200	до 40000	1

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
	движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)				
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		2580	до 20000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Свободное удобное положение с возможностью смены рабочего положения тела (сидя, стоя)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	1
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		3	до 8	1
27	Организатор внеклассной и внешкольной работ с детьми (ж)	28.07.2020			1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		14100	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		6500	до 20000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 40% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	1
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		4	до 8	1
28А	Воспитатель (ж)	28.07.2020			2
	Физическая динамическая нагрузка - единицы внешней механической работы за рабочий день (смену), кг*м. При общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника). При перемещении работником груза на расстояние от 1 до 5 м Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг.		310	до 15000	1
			5	до 10	1

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
	Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)				
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		1	до 7	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с пола		11	до 175	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		5600	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		18100	до 20000	2
	Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий, кг*с. При удержании груза одной рукой		3900	до 22000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	2
	Наклоны корпуса тела более 30°, количество за рабочий день (смену)		45	51-100	1
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		3.5	до 8	1
29А (28А)	Воспитатель (ж)	28.07.2020			2
	Физическая динамическая нагрузка - единицы внешней механической работы за рабочий день (смену), кг*м. При общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника). При перемещении работником груза на расстояние от 1 до 5 м		350	до 15000	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		5	до 10	1

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		1	до 7	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с пола		13	до 175	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		6100	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		17900	до 20000	2
	Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий, кг*с. При удержании груза одной рукой		4100	до 22000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	2
	Наклоны корпуса тела более 30°, количество за рабочий день (смену)		40	51-100	1
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		4	до 8	1
30	Музыкальный руководитель (м)	28.07.2020			2
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		21500	до 40000	2
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		14500	до 20000	2
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня		Нахождение в	Периодическое, до 25% времени смены,	2

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр) (смены)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		3	нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	1
32А	Учебно-вспомогательный персонал Помощник воспитателя (ж)	28.07.2020			2
	Физическая динамическая нагрузка - единицы внешней механической работы за рабочий день (смену), кг*м. При общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника). При перемещении работником груза на расстояние от 1 до 5 м		1112	до 15000	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		10	до 10	2
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		7	до 7	2
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с пола		48	до 175	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		10100	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		19100	до 20000	2
	Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложения усилий, кг*с. При удержании груза одной рукой		4760	до 22000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до	2

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
	Наклоны корпуса тела более 30°, количество за рабочий день (смену)		60	60% времени рабочего дня (смены).	2
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		3.5	до 8	1
33А (32А)	Помощник воспитателя (ж)	28.07.2020			2
	Физическая динамическая нагрузка - единицы внешней механической работы за рабочий день (смену), кг*м. При общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника). При перемещении работником груза на расстоянии от 1 до 5 м		1032	до 15000	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		10	до 10	2
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		7	до 7	2
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с рабочей поверхностью		46	до 350	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		10900	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		17800	до 20000	2
	Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий, кг*с. При удержании груза одной рукой		4485	до 22000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	2
	Наклоны корпуса тела более 30°, количество за рабочий день		55	51-100	2

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр) (смену)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		3.5	до 8	1
34	Заведующий хозяйством (м) Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук) Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)	28.07.2020	9100 6100	до 40000 до 20000	1 1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	2
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		4	до 8	1
35	Рабочие Сторож (м) Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук) Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)	28.07.2020	3900 3600	до 40000 до 20000	1 1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Свободное удобное положение с возможностью смены рабочего положения тела (сидя, стоя)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	1
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные		5	до 8	2

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
37	технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали				
	Водитель (м)	28.07.2020			2
	Физическая динамическая нагрузка - единицы внешней механической работы за рабочий день (смену), кг*м. При общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника). При перемещении работником груза на расстояние от 1 до 5 м		225	до 25000	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		10	до 30	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с пола		25	до 435	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		4800	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		15000	до 20000	2
	Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий, кг*с. При удержании груза двумя руками		965	до 70000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	2
	Наклоны корпуса тела более 30°, количество за рабочий день (смену)		10	51-100	1
38А	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		2	до 8	1
	Уборщик служебных помещений (ж)	28.07.2020			2
	Физическая динамическая нагрузка - единицы внешней		2350	до 28000	1

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
	механической работы за рабочий день (смену), кг*м. При общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника). При перемещении работником груза на расстояние более 5 м				
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		10	до 10	2
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		7	до 7	2
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с пола		46	до 175	2
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		2900	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		19100	до 20000	2
	Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий, кг*с. При удержании груза двумя руками		19800	до 42000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	2
	Наклоны корпуса тела более 30°, количество за рабочий день (смену)		75	51-100	2
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		4	до 8	1
39А (38А)	Уборщик служебных помещений (ж)	28.07.2020			2
	Физическая динамическая нагрузка - единицы внешней механической работы за рабочий день (смену), кг*м. При общей нагрузке перемещаемого работником груза (с		2075	до 28000	1

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
	участием мышц рук, корпуса, ног тела работника). При перемещении работником груза на расстояние более 5 м				
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		10	до 10	2
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		7	до 7	2
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с пола		40	до 175	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		3100	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		17900	до 20000	2
	Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий, кг*с. При удержании груза двумя руками		17350	до 42000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	2
	Наклоны корпуса тела более 30°, количество за рабочий день (смену)		70	51-100	2
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		4	до 8	1
40	Рабочий по стирке белья и ремонту одежды (ж)	28.07.2020			3.1
	Физическая динамическая нагрузка - единицы внешней механической работы за рабочий день (смену), кг*м. При общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника). При перемещении работником груза на расстояние от 1 до 5 м		735	до 15000	1

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		10	до 10	2
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		2	до 7	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с рабочей поверхности		55	до 350	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		6500	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		18200	до 20000	2
	Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий, кг*с. При удержании груза двумя руками		7100	до 42000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 80% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	3.1
	Наклоны корпуса тела более 30°, количество за рабочий день (смену)		30	51-100	1
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		3	до 8	1
41А	Повар (ж)	28.07.2020			3.1
	Физическая динамическая нагрузка - единицы внешней механической работы за рабочий день (смену), кг*м. При общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника). При перемещении работником груза на расстояние от 1 до 5 м		278	до 15000	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с		10	до 10	2

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
	другой работой (до 2-х раз в час)				
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	1	до 7		1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с рабочей поверхности	29	до 350		1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)	7500	до 40000		1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)	17800	до 20000		2
	Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий, кг*с. При удержании груза двумя руками	2075	до 42000		1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)	Нахождение в положении «стоя» до 80% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).		3.1
	Наклоны корпуса тела более 30°, количество за рабочий день (смену)	20	51-100		1
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали	3	до 8		1
42А (41А)	Повар (ж)	28.07.2020			3.1
	Физическая динамическая нагрузка - единицы внешней механической работы за рабочий день (смену), кг*м. При общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника). При перемещении работником груза на расстояние от 1 до 5 м	292	до 15000		1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)	10	до 10		2
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг.	1	до 7		1

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
	Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)				
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с рабочей поверхности		32	до 350	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		7900	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		18100	до 20000	2
	Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий, кг*с. При удержании груза двумя руками		2290	до 42000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 80% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	3.1
	Наклоны корпуса тела более 30°, количество за рабочий день (смену)		25	51-100	1
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		3	до 8	1
43	Кухонный рабочий (ж)	28.07.2020			3.1
	Физическая динамическая нагрузка - единицы внешней механической работы за рабочий день (смену), кг*м. При общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника). При перемещении работником груза на расстояние от 1 до 5 м		805	до 15000	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		10	до 10	2
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		7	до 7	2

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий условий труда
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с пола		27	до 175	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		9900	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		17800	до 20000	2
	Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложения усилий, кг*с. При удержании груза одной рукой		4225	до 22000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 80% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	3.1
	Наклоны корпуса тела более 30°, количество за рабочий день (смену)		40	51-100	1
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		3	до 8	1
44	Кастелянша (ж)	28.07.2020			2
	Физическая динамическая нагрузка - единицы внешней механической работы за рабочий день (смену), кг*м. При общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника). При перемещении работником груза на расстояние от 1 до 5 м		650	до 15000	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2-х раз в час)		10	до 10	2
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)		2	до 7	1
	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого		50	до 350	1

Индивидуальный номер рабочего места	Наименование должности, профессии или специальности работника, занятого на данном рабочем месте. Измеряемый фактор (параметр)	Дата проведения измерений	Результат измерений	Предельно-допустимый уровень	Класс (подкласс) условий труда
	часа рабочего дня (смены) с рабочей поверхности				
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)		5500	до 40000	1
	Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену), единиц. Количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)		17100	до 20000	2
	Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложенный усилий, кгс·с. При удержании груза двумя руками		6080	до 42000	1
	Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)		Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены)	Периодическое, до 25% времени смены, нахождение в неудобном и (или) фиксированном положении. Нахождение в положении «стоя» до 60% времени рабочего дня (смены).	2
	Наклоны корпуса тела более 30°, количество за рабочий день (смену)		25	51-100	1
	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены, км. По горизонтали		3	до 8	1

(м) - показатели тяжести трудового процесса для мужчин
(ж) - показатели тяжести трудового процесса для женщин

Вывод: По результатам инструментальных измерений параметры тяжести трудового процесса на исследованных рабочих местах № 21, 40, 41А, 42А (41А), 43 не соответствуют допустимым значениями и в соответствии с приложением № 20 к Методике проведения специальной оценки условий труда на данных рабочих местах условия труда относятся к подклассу 3.1 (средние условия труда I степени).

На остальных исследованных рабочих местах по результатам инструментальных измерений параметры тяжести трудового процесса соответствуют допустимым значениям и в соответствии с приложением № 20 к Методике проведения специальной оценки условий труда на данных рабочих местах условия труда относятся к **классу 2 (допустимые условия труда)**.

Измерения проводил:

Старший инженер-лаборант  С.Н. Карлинов

Оценку проводил:

Эксперт с правом выполнения работ по
специальной оценке условий труда  И.А. Яковлева

Ответственное лицо лаборатории:

Начальник испытательной
(измерительной) лаборатории  О.М. Королёва



Настоящий протокол исполнен в двух экземплярах. Полная или частичная перепечатка (копирование) протокола без разрешения испытательной лаборатории центра охраны труда Заказчик (Должность представителя заказчика, ФИО, подпись) 
Получил(а) 1 экземпляр(а) протокола лабораторных испытаний «09»  2020 г.



ЧАВАШ РЕСПУБЛИКИНЧИ ПРОФСОЮЗ
ОРГАНИЗАЦИЙЕСЕН ПЕРЛЕШЕВЭ
«ЧАВАШРЕСПРОФОВ» СОЮЗЭ

СОЮЗ «ЧУВАШСКОЕ
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ОРГАНИЗАЦИЙ ПРОФСОЮЗОВ
«ЧУВАШРЕССОВПРОФ»

UNION «CHUVASH REPUBLICAN ASSOCIATION
OF ORGANIZATIONS OF TRADE UNIONS
«CHUVASHRESOVPROF»

ЦЕНТР ОХРАНЫ ТРУДА

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ (ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ) ЛАБОРАТОРИЯ

428013, Россия, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Калинин, д. 66, тел.: (8352) 55-45-82, факс: (8352) 63-03-15, e-mail: otchuv@mail.ru
аттестат аккредитации № RA.RU.21AC22 от 04 мая 2017 г.

ПРОТОКОЛ № 127-20/СОУТ -Ш

измерений и оценки параметров шума

от 09 октября 2020 г.

- 1. Наименование и адрес заказчика:** Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Челкасинская основная общеобразовательная школа" Урмарского района Чувашской Республики; 429415, Чувашская Республика, Урмарский район, с. Челкасы, ул. К. Маркса, д. 56.
- 2. Место проведения измерений:** Кабина автомобиля, кухня и учебные классы муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения "Челкасинская основная общеобразовательная школа" Урмарского района Чувашской Республики; 429415, Чувашская Республика, Урмарский район, с. Челкасы, ул. К. Маркса, д. 56.
- 3. Дата проведения измерений:** 28.07.2020 г.
- 4. Сведения об объекте измерений:** производственная (рабочая) среда.
- 5. Цель проведения измерений:** в рамках проведения специальной оценки условий труда.
- 6. Представители заказчика, присутствующие при проведении измерений:** Директор Иванова Г.А.
- 7. Наименование примененных методов (методик) измерений:** ГОСТ ISO 9612-2016 "Акустика. Измерения шума для оценки его воздействия на человека. Метод измерений на рабочих местах", утв. Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 21 октября 2016 г. №1481-ст.

- 8. Наименование нормативных правовых актов (НПА), в соответствии с которыми проводилась оценка неопределенности измерений:**
ГОСТ ISO 9612-2016 "Акустика. Измерения шума для оценки его воздействия на человека. Метод измерений на рабочих местах", утв. Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 21 октября 2016 г. №1481-ст.
- 9. Стратегия измерения шума на рабочем месте:** по ГОСТ ISO 9612-2016; на основе рабочей операции.
- 10. Наименование НПА, регламентирующих предельно допустимые уровни (предельно допустимые концентрации), а также нормативные уровни измеряемого параметра:**
- Методика проведения специальной оценки условий труда** (утв. приказом Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н) (с изменениями).
- 11. Сведения о применяемых средствах измерений:**

Наименование	Номер в Государственном реестре средств измерений	Заводской (инвентарный) номер	Свидетельство о поверке	Дата последней поверки	Срок действия поверки	Погрешность
анализатор шума и вибрации Ассистент (в составе микрофон МК256 № 5934, преусилитель № 094811)	39671-08	094811	19/12283	04.12.2019	03.12.2020	± 0,7 дБ
секундомер механический СОСпр-26-2-010	11519-06	4003	4/10198	12.12.2019	11.12.2020	± 5,4 с на 60 минут
калибратор акустический Защита-К	47740-11	92215	ГМС 20014716515	09.06.2020	08.06.2021	± 0,7 %

12. Результаты измерений:

Индивидуальный номер рабочего места	Рабочее место. Рабочая зона (место проведения измерений). Рабочая операция	Источник шума	Дата оценки (измерения)	Результаты измерений (уровень звука в контрольных точках), дБА	Длительность измерений, мин.	Расширенная неопределенность измерения $u(L_{экв,8ч})$, дБА	Предельно-допустимый уровень звука, дБА	Класс (подкласс) условий труда	Время воздействия, %
19	Педагогические работники Учитель технологии Кабинет, работа на швейной машине Кабинет, работа с утюгом Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день, дБА	Утюг, Швейная машина	28.07.2020	72,8;72,0;73,1 50,1;52,2;51,9 58,5	5:5:5 5:5:5	2,5	80	2	5 5
20	Учитель технологии Мастерская, работа на сверлильном станке Мастерская, работа на токарном станке Мастерская, работа на циркулярном станке Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день, дБА	Циркулярный станок, Токарный станок, Сверлильный станок	28.07.2020	65,8;66,0;67,0 80,2;81,0;80,6 94,2;94,8;95,0 76,5	5:5:5 5:5:5 5:5:5	2,4	80	2	1,9 1,9 1,9
37	Рабочие Водитель	Автомобиль ПАЗ, гос. № В682НУ	28.07.2020					2	

Индивидуальный номер рабочего места	Рабочее место. Рабочая зона (место проведения измерений). Рабочая операция	Источник шума	Дата оценки (измерения)	Результаты измерений (уровень звука в контрольных точках), дБА	Длительность измерений, мин.	Расширенная неопределенность измерения $u(L_{p,K,sh})$, дБА	Предельно-допустимый уровень звука, дБА	Класс (подкласс) условий труда	Время воздействия, %
40	Кабина автомобиля, во время движения			68.5;69.0;67.9	5:5:5				25.2
	Кабина автомобиля, при холостом ходу			57.1;56.8;56.1	5:5:5				4.8
	Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день, дБА			62.0		2.5	80	2	
	Рабочий по стирке белья и ремонту одежды	Стиральная машина	28.07.2020					2	
41А	Прачечная, при выполнении вспомогательных операций			50.3;51.0;50.9	5:5:5				24.8
	Прачечная, при работе стиральной машины			62.3;63.0;62.9	5:5:5				30
	Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день, дБА			54.1		2.4	80	2	
	Повар	Электромясорубка, вытяжка	28.07.2020					2	
42А (41А)	Кухня, работа около электрических плит (фоновый шум от вытяжки)			61.5;59.3;60.2	5:5:5				40
	Кухня, работа около столов раздельных (фоновый шум от вытяжки)			59.2;59.8;58.9	5:5:5				20
	Кухня, работа около пароконвектомата			60.0;59.6;60.1	5:5:5				3.1
	Кухня, работа около электромясорубки			76.4;75.0;74.4	5:5:5				6
	Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день, дБА			63.7		2.1	80	2	
	Повар	Электромясорубка, вытяжка	28.07.2020					2	
42А (41А)	Кухня, работа около электрических плит (фоновый шум от вытяжки)			60.5;61.9;61.3	5:5:5				40
	Кухня, работа около столов раздельных (фоновый шум от вытяжки)			57.9;58.5;59.6	5:5:5				20
	Кухня, работа около пароконвектомата			59.9;60.0;59.4	5:5:5				3.1
	Кухня, работа около электромясорубки			75.9;76.0;76.1	5:5:5				6
Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день, дБА			64.3		1.9	80	2		

Вывод: по результатам инструментальных измерений эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день на исследованных рабочих местах не превышает предельно допустимые уровни, регламентированные Приложением № 11 к Методике проведения специальной оценки условий труда, условия труда на данных рабочих местах относятся к **классу 2 (допустимые условия труда)**.

Измерения проводил:

Старший инженер-лаборант С.Н. Карлинов

Оценку проводил:

Эксперт с правом выполнения работ по
специальной оценке условий труда И.А. Яковлева

Ответственное лицо лаборатории:

Начальник испытательной
(измерительной) лаборатории О.М. Королёва



Настоящий протокол исполнен в двух экземплярах. Полная или частичная переписка (копирование) протокола без разрешения испытательной лаборатории центра охраны труда и профессионального центра охраны труда не допускается.
Заказчик (Должность, представитель заказчика, ФИО, подпись) Генеральный директор ООО "Сибирь-2016"
Получил(а) 1 экземпляр(а) протокола лабораторных испытаний «10 октября 2020 г.»

**Раздел V. Сводная ведомость результатов
проведения специальной оценки условий труда**

Сводная ведомость результатов проведения специальной оценки условий труда

Наименование организации: Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Целкашская основная общеобразовательная школа" Урмарского района Чувашской Республики

Таблица 1

Наименование	Количество рабочих мест и численность работников, занятых на этих рабочих местах		Количество рабочих мест и численность занятых на них работников по классам (подклассам) условий труда из числа рабочих мест, указанных в графе 3 (единицы)						
	всего	в том числе на которых проведена специальная оценка условий труда	класс 3						
			класс 1	класс 2	3.1	3.2	3.3	3.4	класс 4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Рабочие места (ед.)	44	44	0	39	5	0	0	0	0
Работники, занятые на рабочих местах (чел.)	47	47	0	42	5	0	0	0	0
из них женщин	37	37	0	32	5	0	0	0	0
из них лиц в возрасте до 18 лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0
из них инвалидов	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Таблица 2

Индивидуальный номер рабочего места	Профессия/должность/специальность работника	Классы (подклассы) условий труда													Льготное пенсионное обеспечение (да/нет)									
		Работники административно-управленческого персонала																						
		химический фактор	биологический фактор	возрастные изменения	шум	инфразвук	ультравысокочастотный	вибрация общая	вибрация локальная	неиницирующие излучения	иницирующие излучения	параметры световой среды	тяжесть трудового процесса	напряженность трудового процесса		Итоговый класс (подкласс) условий труда	Итоговый класс (подкласс) условий труда	Повышенный размер оплаты труда (да/нет)	Льготный дополнительный отпуск (да/нет)	Сокращенная продолжительность рабочего времени (да/нет)	Молоко или другие равноценные пищевые продукты (да/нет)	Лечебно-профилактическое питание (да/нет)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1	Директор школы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	-	-	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
2А	Заместитель директора по УВР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	2	-	-	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
3А (2А)	Заместитель директора по УВР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	2	-	-	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
4А	Учитель	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	-	-	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
5А (4А)	Учитель	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	-	-	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Да
6А (4А)	Учитель	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	-	-	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Да
7А (4А)	Учитель	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	-	-	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Да

Индивидуальный номер рабочего места	Профессия/должность/специальность работника	Классы (подклассы) условий труда													Итоговый класс (подкласс) условий труда	Итоговый класс (подкласс) условий труда с учетом эффективного применения СИЗ	Повышенный размер оплаты труда (да/нет)	Экстремный/дополнительный/опасно-чрезвычайный отряд (да/нет)	Сокращенная продолжительность рабочего времени (да/нет)	Молоко или другие равноценные пищевые продукты (да/нет)	Лечебно-профилактическое питание (да/нет)	Льготное пенсионное обеспечение (да/нет)	
		химический фактор	биологический фактор	воздушно-пылевая среда	шум	инфразвук	ультразвук воздушный	ионизирующая излучения	неионизирующая излучения	параметры микроклимата	параметры световой среды	тяжесть трудового процесса	напряженность трудового процесса	Итоговый класс (подкласс) условий труда									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
36	Делопроизводитель	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	2	-	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
37	Водитель	-	-	-	2	-	-	2	2	-	-	-	-	2	2	2	-	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
38А	Уборщик служебных помещений	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
39А (38А)	Уборщик служебных помещений	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
40	Рабочий по стирке белья и ремонту одежды	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3.1	-	Да	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
41А	Повар	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	3.1	-	3.1	-	3.1	-	Да	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
42А (41А)	Повар	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	3.1	-	3.1	-	3.1	-	Да	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
43	Кухонный рабочий	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	-	3.1	-	Да	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
44	Кастелянша	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет

Дата составления: 12.10.2020

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Иванова Г.А. (Ф.И.О.) 23.10.2020 (дата)

23.10.2020 (дата)

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Ответственный по охране труда, председатель профсоюзного комитета

Федорова Е.П. (Ф.И.О.) 23.10.2020 (дата)

23.10.2020 (дата)

Уполномоченный по охране труда

Петрова А.В. (Ф.И.О.) 23.10.2020 (дата)

23.10.2020 (дата)

Учитель (должность)

Степанова А.М. (Ф.И.О.) 23.10.2020 (дата)

23.10.2020 (дата)

Учитель (должность)

Паденьков В.Н. (Ф.И.О.) 23.10.2020 (дата)

23.10.2020 (дата)

Эксперт(-ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

И.А. Яковлева (Ф.И.О.) 12.10.2020 (дата)

12.10.2020 (дата)

**Раздел VI. Перечень мероприятий по улучшению
условий и охраны труда работников, на рабочих
местах которых проводилась специальная оценка
условий труда**

Перечень рекомендуемых мероприятий по улучшению условий труда

Наименование организации: Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Челкасинская основная общеобразовательная школа" Урмарского района Чувашской Республики

1	2	3	4	5	6
Наименование структурного подразделения, рабочего места	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Срок выполнения	Структурные подразделения, привлекаемые для выполнения	Отметка о выполнении
Педагогические работники					
21. Учитель химии	Организовать рациональные режимы труда и отдыха	Снижение тяжести трудового процесса	4		
Рабочие					
40. Рабочий по стирке белья и ремонту одежды	Организовать рациональные режимы труда и отдыха	Снижение тяжести трудового процесса			
41А(42А). Повар	Организовать рациональные режимы труда и отдыха	Снижение времени воздействия нагревающего микроклимата			
	Организовать рациональные режимы труда и отдыха	Снижение тяжести трудового процесса			
43. Кухонный рабочий	Организовать рациональные режимы труда и отдыха	Снижение тяжести трудового процесса			

Дата составления: 12.10.2020

Председатель комиссии по проведению специальной оценки условий труда

Директор (подпись) _____ Иванова Г.А. (Ф.И.О.) _____
(дата) 23.10.2020

Члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда:

Ответственный по охране труда, председатель профсоюзного комитета

(подпись) _____ Федорова Е.П. (Ф.И.О.) _____
(дата) 23.10.2020

Уполномоченный по охране труда

(подпись) _____ Петрова А.В. (Ф.И.О.) _____
(дата) 23.10.2020

Учитель (подпись)

(подпись) _____ Степанова А.М. (Ф.И.О.) _____
(дата) 23.10.2020

Учитель (подпись)

(подпись) _____ Паденьков В.Н. (Ф.И.О.) _____
(дата) 23.10.2020

Эксперт(ы) организации, проводившей специальную оценку условий труда:

2008

(№ в реестре экспертов)

И.А. Яковлева
(ф.И.О.)

12.10.2020

(дата)

